



INFORME SOBRE “PERSONAS MAYORES: RECICLAJE Y MEDIOAMBIENTE”

INFORME MAYORES UDP –
BARÓMETRO UDP

AÑO VII N.º 7

Fecha: septiembre 2019

Ref.: 19146-19038

Para: **UNIÓN DEMOCRÁTICA DE
PENSIONISTAS Y JUBILADOS DE
ESPAÑA (UDP)**



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE SANIDAD, CONSUMO
Y BIENESTAR SOCIAL



POR SOLIDARIDAD
OTROS FINES DE INTERÉS SOCIAL

Índice

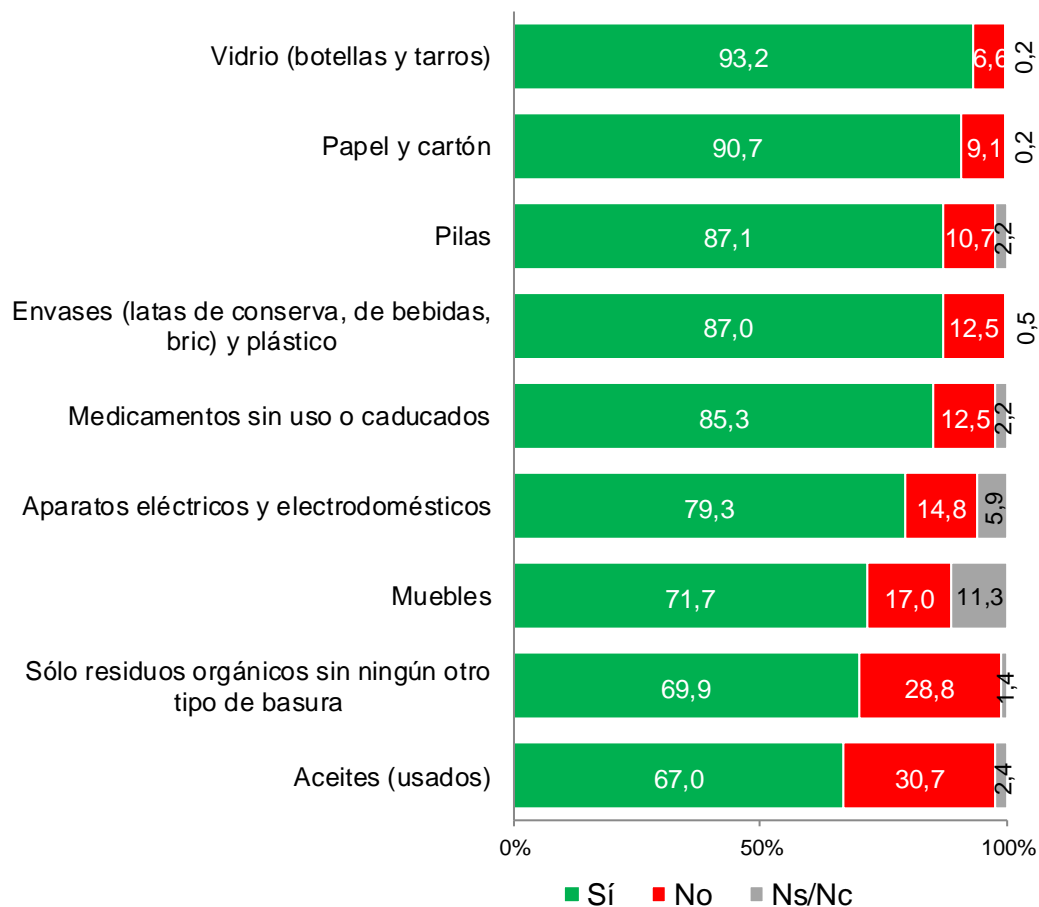
- Las basuras que más se separan habitualmente en los hogares de las Personas Mayores en España son el vidrio (93,2%) y el papel o cartón (90,7%), mientras que los aceites usados (67,0%) y los residuos orgánicos sin ningún otro tipo de basura (69,9%) son las que menos..... 3
- La mayoría de las Personas Mayores afirma que en su población de residencia tienen contenedores específicos para vidrio (94,8%), papel y cartón (94,5%) y envases o plástico (90,4%). Sin embargo, cuando se trata de contenedores para aceites usados (68,4%) y otros residuos (47,1%) se registran porcentajes más bajos. 8
- Que no haya contenedores específicos para separar los diferentes tipos de basura próximos a sus domicilios, es el principal obstáculo para poder hacerlo, así lo afirman dos de cada diez ciudadanos (20,9%). 12
- Representan casi ocho de cada diez (78,9%) las Personas Mayores que afirman que cada uno/a de nosotros/as somos mucho (50,4%) o bastante (28,5%) responsables del deterioro del medio ambiente..... 15
- Casi la mitad las Personas Mayores considera que cada uno/a de nosotros/as deberíamos seleccionar y reciclar basuras (48,8%) para mejorar el medio ambiente, el 35,5% aboga por reducir el uso de plástico, el 23,7% por generar menos basuras y el 22,9% por usar más transporte público o vehículos no contaminantes..... 18

Las basuras que más se separan habitualmente en los hogares de las Personas Mayores en España son el vidrio (93,2%) y el papel o cartón (90,7%), mientras que los aceites usados (67,0%) y los residuos orgánicos sin ningún otro tipo de basura (69,9%) son las que menos.

A través del presente informe se han abordado algunos aspectos del comportamiento que tienen las personas mayores en materia de reciclaje y medioambiente.

El primero de los aspectos sobre los que se consultó a las Personas Mayores fue sobre la separación específica de cada tipo de basuras.

Tipos de basura que habitualmente se separan en su hogar



Base: Personas mayores de 65 años (454n).

El 93,2% de las Personas Mayores aseguran que en su domicilio se separa habitualmente el vidrio, lo mismo que afirma el 90,7% acerca del papel o cartón, estos porcentajes son claramente mayoritarios y reflejan así que se trata de los dos tipos de basura que más se separan entre las Personas Mayores.

En un segundo bloque se situarían las pilas, que separa el 87,1% de las Personas Mayores, los envases y plásticos (87,0%) y los medicamentos sin uso o caducados. Estas basuras son separadas por un porcentaje de Personas Mayores también mayoritario (>85%) aunque en ningún caso llega a la barrera del 90%).

Los tipos de basura que menos se reciclan entre las Personas Mayores son los aparatos eléctrico y electrodomésticos (79,3%), los muebles (71,7%), los residuos orgánicos sin ningún otro tipo de basura (69,9%) y los aceites usados (67,0%). Hay que señalar que el porcentaje de Personas Mayores que los separan es, en todos los casos superior, al de quienes no lo hacen, aunque el porcentaje de quienes no lo hacen cobra una dimensión más visible entre los dos últimos (28,8% y 30,7%) respectivamente.

BM.1. Tipos de basura que habitualmente se separan en su hogar (Si)	TOTAL	SEXO		EDAD		CONVIVENCIA	
		Hombre	Mujer	De 65 a 74	De 75 y más	Viven solos	Viven acompañados
Base: Total muestra	454	195	259	311	143	88	366
	%	%	%	%	%	%	%
Papel y cartón	90,7	86	94,3	92,5	89	94,3	89,6
Vidrio (botellas y tarros)	93,2	90,6	95,2	94,9	91,5	89,2	94,5
Pilas	87,1	85,3	88,5	88,7	85,4	83,3	88,3
Medicamentos sin uso o caducados	85,3	83,1	87	85,1	85,5	85,3	85,3
Envases (latas de conserva, de bebidas, bric) y plástico	87,0	87,3	86,7	91	82,9	89,4	86,2
Aceites (usados)	67,0	66,2	67,5	70,1	63,8	56,1	70,4
Sólo residuos orgánicos sin ningún otro tipo de basura	69,9	74,2	66,6	72,6	67,2	54,7	74,7
Aparatos eléctricos y electrodomésticos	79,3	82,3	77,1	85,5	73,2	67,3	83,1
Muebles	71,7	74,3	69,7	79,8	63,5	54,4	77,1

Si atendemos a los distintos segmentos de población, se observan las siguientes diferencias:

En función del sexo, el único tipo de basura sobre el que se encuentran diferencias es el papel y cartón, el cual separa el 94,3% de las mujeres, porcentaje significativamente superior al 86,0% que se registra entre los hombres y también al registrado entre el total (90,7%).

Atendiendo a la edad, se observa que las Personas Mayores que tienen de 65 a 74 años separan más que las que tienen más edad cuando se trata de tres tipos de basuras: los envases y plásticos (91% frente a 82,9%), los aparatos eléctricos y electrodomésticos (85,5% frente a 73,2%) y muebles (79,8% frente a 63,5%), en los tres casos el porcentaje registrado entre los más jóvenes es significativamente superior al registrado entre los más mayores y también a los registrados entre el total (87,0%, 79,3% y 71,7% respectivamente).

Cuando atendemos al tipo de convivencia, son cuatro los tipos de basuras sobre los que se observan diferencias significativas, siempre siendo mayor el porcentaje entre quienes viven acompañados con respecto al que viven solos. Así, entre quienes viven acompañados, el 70,4% separa aceites usados, el 74,7% separa residuos orgánicos sin otro tipo de basuras, el 83,1% hace lo propio con los aparatos eléctricos y electrodomésticos y el 77,1% separa muebles; porcentajes todos ellos significativamente superiores, tanto a los registrados entre quienes viven solos (56,1%, 54,7%, 67,3% y 54,4% respectivamente), como a los que se registran en total (67,0%, 69,9%, 79,3% y 71,7% respectivamente).

BM.1. Tipos de basura que habitualmente se separan en su hogar (Si)	TOTAL	ESTUDIOS			CAPACIDAD DE GASTO			HÁBITAT		
		Hasta primarios	Secundarios	Universitarios	Insuficiente	Equilibrada	Alta	Rural (Hasta 10.000)	Pequeña ciudad (Hasta 100.000)	Gran ciudad (Más de 100.000)
Base: Total muestra	454	229	104	112	63	258	128	104	187	163
	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
Papel y cartón	90,7	91,4	95,2	87,5	93,9	91,4	87,6	93	89,4	90,5
Vidrio (botellas y tarros)	93,2	92,6	98,7	92,5	95,2	93,8	91,1	93,3	89,7	96,2
Pilas	87,1	85	95,4	86	92,5	86,1	86,3	86	85	89,5
Medicamentos sin uso o caducados	85,3	84,3	94,7	81,4	87,1	83,9	86,9	87,5	82,9	86
Envases (latas de conserva, de bebidas, bric) y plástico	87,0	84	96,5	85,5	87,6	87,4	85,5	89,5	83,2	88,7
Aceites (usados)	67,0	69,2	67,1	62,1	72,5	71	55,4	79,1	67,2	59,6
Sólo residuos orgánicos sin ningún otro tipo de basura	69,9	65,7	80,7	71,2	65,5	69,7	71,8	75,2	65,7	70,3
Aparatos eléctricos y electrodomésticos	79,3	75,5	86,9	82,1	86	77,9	78,9	80,7	76,7	80,7
Muebles	71,7	67,8	78	75,9	82,1	71,5	66,9	75,8	70,6	70,2

Al segmentar según nivel de estudios, encontramos diferencias a propósito de todos los tipos de basura, excepto en los aceites usados, prevaleciendo significativamente el porcentaje registrado entre quienes tienen estudios secundarios.

El porcentaje que se registra entre este segmento cuando se trata de separar papel o cartón (95,2%) es significativamente superior sólo al que se registra entre quienes tienen estudios universitarios (87,5%). Sin embargo, cuando lo que se separa son residuos orgánicos sin ningún otro tipo de basura (80,7%), aparatos eléctricos y electrodomésticos (86,9%) y muebles (78,0%) el porcentaje registrado entre quienes tienen estudios secundarios destaca significativamente con respecto al que se registra entre quienes los tienen hasta primarios (65,7%, 75,5% y 67,8% respectivamente). A propósito de los otros cuatro tipos de basura (vidrio, pilas, medicamentos y envases) el porcentaje registrado entre quienes tienen estudios universitarios (98,7%, 95,4%, 94,7% y

96,5%) destaca significativamente tanto con respecto a los otros dos segmentos, como con respecto al total.

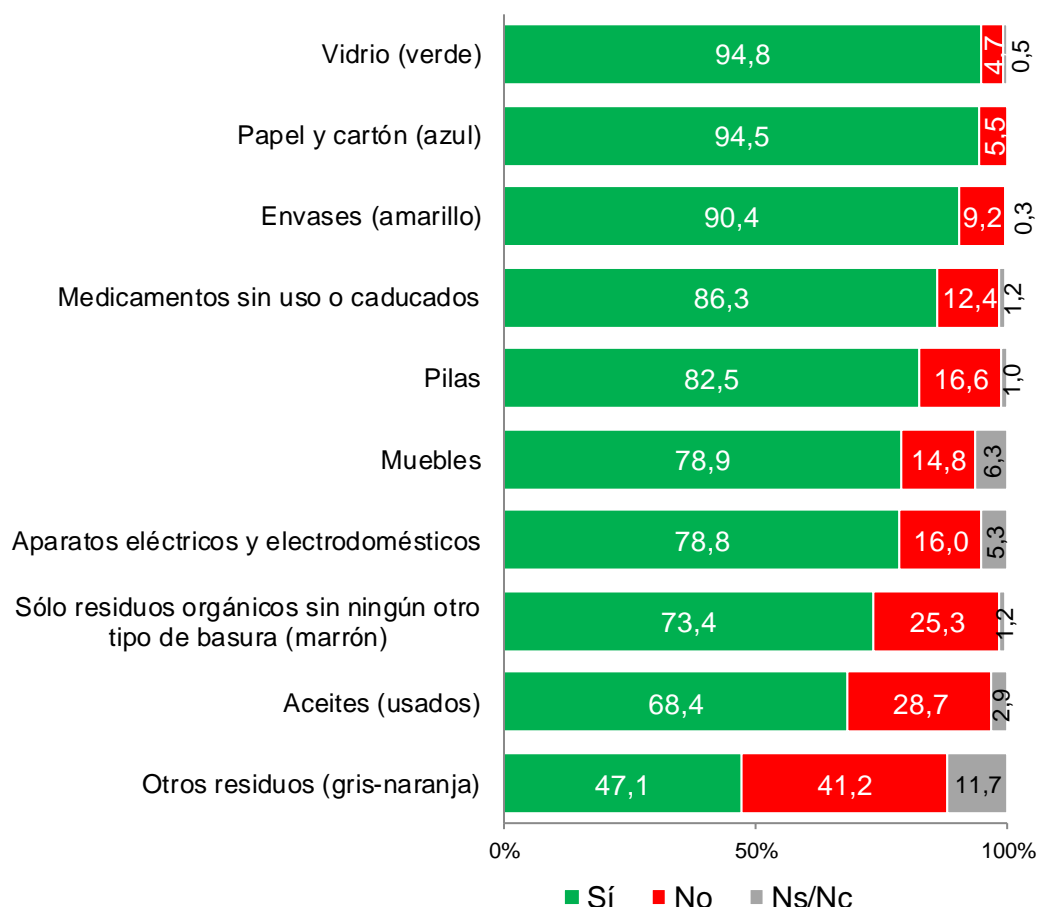
En función de la capacidad de gasto y a propósito de la separación de aceites usados, el porcentaje que se registra entre quienes tienen una capacidad de gasto alta (55,4%) es significativamente inferior al registrado entre el total (67,0%) y también entre quienes tienen una capacidad de gasto insuficiente (72,5%) o equilibrada (71,0%). Además, cuando se trata de separar muebles, el porcentaje registrado entre quienes tienen una insuficiente capacidad de gasto (82,1%) es significativamente superior al registrado entre quienes la tienen alta (66,9%).

Por último, si atendemos al tamaño de hábitat, existen diferencias significativas a propósito de la separación de dos tipos de basuras. Cuando se trata de separar vidrios, el porcentaje registrado en las grandes ciudades (96,2%) es significativamente superior al registrado en las ciudades pequeñas (89,7%) y también al registrado entre el total (93,2%). Sin embargo, cuando lo que se separa es aceite usado, el porcentaje que destaca significativamente es el registrado en el ámbito rural (79,1%) tanto con respecto al total (67,0%) como con respecto al que se registra entre cualquiera de los tipos de ciudades ($\leq 67,2\%$).

La mayoría de las Personas Mayores afirma que en su población de residencia tienen contenedores específicos para vidrio (94,8%), papel y cartón (94,5%) y envases o plástico (90,4%). Sin embargo, cuando se trata de contenedores para aceites usados (68,4%) y otros residuos (47,1%) se registran porcentajes más bajos.

La existencia de contenedores o puntos y sistemas específicos de recogida para cada uno de los distintos tipos de basura en las poblaciones de residencia, es un aspecto que, lógicamente, puede incidir en el comportamiento de los ciudadanos. Por tanto, este fue el siguiente aspecto incluido en la consulta realizada a las Personas Mayores.

Contenedores o puntos y sistemas específicos de recogida de basura próximos al domicilio



Base: Personas mayores de 65 años (454n).

Observando el porcentaje de Personas Mayores que señalan la existencia de unos u otros tipos de contenedor en su población, se observa una clara relación entre ambas variables, con algunos interesantes matices.

Por un lado, el 94,8% de las Personas Mayores afirman que en su población existen contenedores de vidrio y el 94,5% de papel y cartón, siendo estos dos tipos de basura, como vimos anteriormente, los que más se reciclan entre las Personas Mayores.

Seguidamente, el 90,4% afirman disponer en su localidad de contenedores para envases y plásticos, el 86,3% para medicamentos sin uso o caducados y el 82,5% para pilas. Si observamos el ranking sobre el comportamiento, son los mismos tipos de basura que se separan, pero en el caso del comportamiento las pilas se sitúan en el primer puesto de las tres, cuando hay menos Personas Mayores que identifican contenedores o sistemas específicos, lo cual refleja una mayor sensibilidad con ese reciclaje entre las Personas Mayores.

Por último, el 78,9% reconoce en su población puntos o sistemas para los muebles, el 78,8% para los aparatos eléctricos y electrodomésticos, el 73,4% para residuos orgánicos sin ningún otro tipo de basura, el 68,4% para aceites usados y el 47,1% para otros residuos. Las posiciones son similares a las del comportamiento, aunque también se observa un mayor reciclaje de aparatos eléctricos y electrodomésticos que muebles, ya que se registran porcentajes similares de quienes reconocen en sus poblaciones sistemas de reciclaje.

BM.2. Dígame, por favor, si en la población en que vive tienen contenedores o puntos y sistemas específicos de recogida para cada uno de los distintos tipos de basura siguientes (Si)	TOTAL	HÁBITAT			CCAA						
		Rural (Hasta 10.000)	Pequeña ciudad (Hasta 100.000)	Gran ciudad (Más de 100.000)	Andalucía	Cataluña	Madrid (Comunidad de)	Comunitat Valenciana	Galicia	Castilla y León	Resto
Base: Total muestra	454	104	187	163	59	90	45	62	27	32	139
	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
Papel y cartón (azul)	94,5	88,5	94,6	97,9	94,7	97,3	96,3	98,2	80,2	94,4	94,4
Vidrio (verde)	94,8	89,7	97,3	95,7	96,1	100	90,4	94,5	91,6	94,4	94,2
Pilas	82,5	74,3	86,2	84,1	92,3	86,6	81,9	74,4	80,2	79,6	79,4
Medicamentos sin uso o caducados	86,3	74	90,1	90,4	88,4	85,3	87	79,6	83,2	84,7	89
Envases (amarillo)	90,4	83,3	92,7	92,7	94,1	97,3	92,6	82,7	75,7	83,8	91,9
Aceites (usado)	68,4	72	75,6	60,1	68,1	72,1	43,7	62,6	52,1	82	80,1
Sólo residuos orgánicos sin ningún otro tipo de basura (marrón)	73,4	61,1	78	76,8	70,7	83,2	84,2	57,5	57,4	70,7	75,4
Aparatos eléctricos y electrodomésticos	78,8	81,2	84,9	72,2	81,7	78,9	65	64,3	87,2	79,4	85,8
Muebles	47,1	78,8	84	74,7	85	79,6	64,4	67,1	89,8	76,3	83,6
Otros residuos (gris-naranja)	78,9	43,8	52,6	44,2	55,7	60,4	36,8	36,5	49,1	25,1	48

Si atendemos al tamaño de hábitat y la CCAA a la que pertenecen los municipios de los entrevistados que han señalado la existencia de contenedores específicos para cada tipo de basura, se han observado algunos contrastes significativos.

En función del tamaño de hábitat y tomando como referencia las diferencias significativas con respecto al total:

- En las grandes ciudades, el porcentaje registrado de Personas Mayores que aseguran que tienen contenedores de papel y cartón (97,9%) y de medicamentos sin uso o caducados (90,4%) es significativamente superior al registrado entre el total (94,5% y 86,3% respectivamente). Sin embargo, cuando se trata de contenedores para aceites usados (60,1%) y de aparatos eléctricos y electrodomésticos (72,2%) los porcentajes son significativamente inferiores a los registrados entre el total (68,4% y 78,8% respectivamente).

- Sin embargo, en las ciudades pequeñas se registran un porcentaje de Personas Mayores que indica disponer en su población de contenedores para aceites usados (75,6%) y para aparatos eléctricos y electrodomésticos (84,9%) significativamente superiores a los registrados entre el total (68,4% y 78,8% respectivamente).
- Por su parte, en el ámbito rural, se registran porcentajes significativamente inferiores al total en seis tipos de basuras diferentes: papel y cartón (88,5% frente a 94,5%), vidrio (89,7% frente a 94,8%), pilas (74,3% frente a 82,5%), medicamentos (74,0% frente a 86,3%), envases (83,3% frente a 90,4%) y residuos orgánicos sin ningún otro tipo de basura (61,1% frente a 73,4%), reflejando la carencia general de contenedores específicos en los municipios más pequeños.

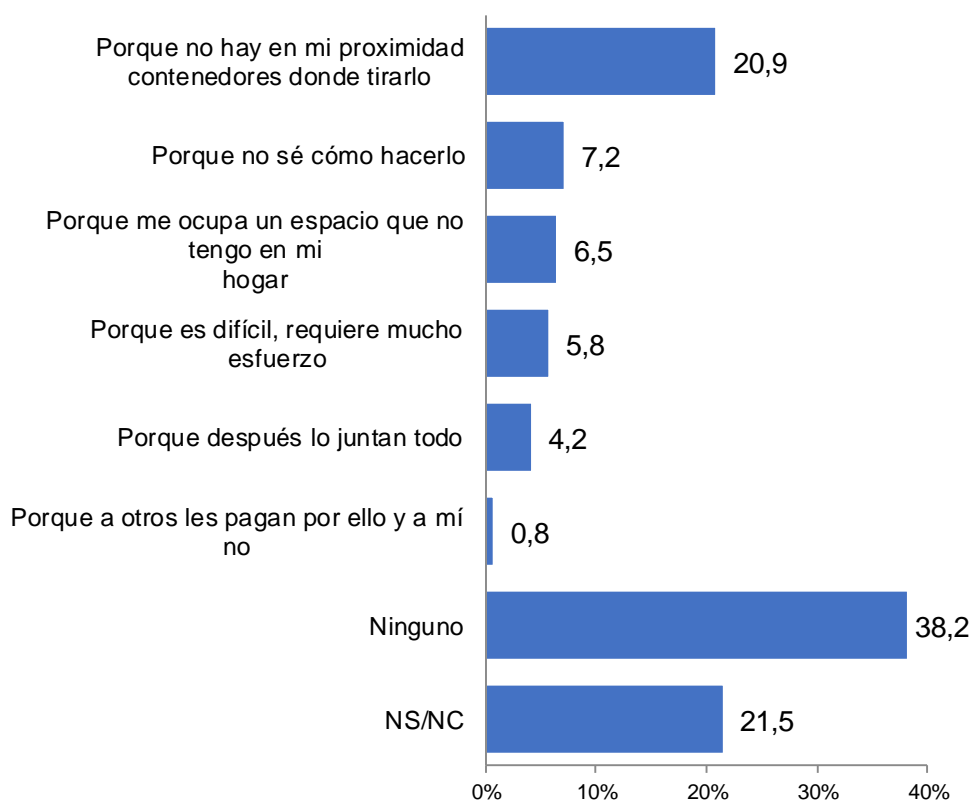
En las diferentes Comunidades Autónomas y también tomando como referencia la diferencia con respecto al porcentaje total, en Andalucía destacan las Personas Mayores que reconocen la presencia en sus poblaciones de contenedores para pilas (92,3% frente a 82,5%). En Cataluña, los contenedores de vidrio (100% frente a 94,8%), envases (90,4% frente a 86,3%), sólo residuos orgánicos (83,2% frente a 73,4%) y otros residuos (60,4% frente a 47,1%).

En Madrid destaca la presencia de contenedores de residuos orgánicos (84,2% frente a 73,4%), pero se registran porcentajes significativamente inferiores cuando se trata de aceites usados (43,7% frente a 68,4%), aparatos eléctricos y electrodomésticos (65,0% frente a 78,8%) y muebles (64,4% frente a 78,9%). Lo mismo ocurre en la Comunidad Valenciana al identificar contenedores de residuos solo orgánicos (57,5% frente a 73,4%), aparatos eléctricos o electrodomésticos (64,3% frente a 78,8%) y muebles (67,1% frente a 78,9%). También en Galicia con los contenedores de envases (75,7% frente a 90,4%), aceites (52,1% frente a 68,4%) y residuos sólo orgánicos (57,4% frente a 73,4%). Y en Castilla y León con los contenedores para otros residuos (25,1% frente a 47,1%).

Que no haya contenedores específicos para separar los diferentes tipos de basura próximos a sus domicilios, es el principal obstáculo para poder hacerlo, así lo afirman dos de cada diez ciudadanos (20,9%).

La relación entre el comportamiento de los ciudadanos respecto al reciclaje y la existencia de contenedores específicos, vuelve a ponerse de manifiesto cuando se les consulta a las Personas Mayores sobre los principales obstáculos o barreras que encuentran para separar los distintos tipos de basuras.

¿Por qué usted no lo separa o que obstáculos encuentra para hacerlo?



Base: Personas mayores de 65 años (454n).

Casi cuatro de cada diez Personas Mayores aseguran que no encuentran ningún obstáculo a la hora de separar las basuras (38,2%) y dos de cada diez no se pronunciaron al respecto, lo que indica que aproximadamente un 40% se encuentran con diferentes obstáculos.

BM.3. ¿Por qué usted no lo separa o que obstáculos encuentra para hacerlo?	TOTAL	SEXO		ESTUDIOS			CAPACIDAD DE GASTO		
		Hombre	Mujer	Hasta primarios	Secundarios	Universitarios	Insuficiente	Equilibrada	Alta
Base: Total muestra	454	195	259	229	104	112	63	258	128
	%	%	%	%	%	%	%	%	%
Porque es difícil, requiere mucho esfuerzo	5,8	5,5	6,1	5,2	6,2	7,6	4,3	5,4	7,6
Porque me ocupa un espacio que no tengo en mi hogar	6,5	5,2	7,4	6	7,8	6,5	5,1	6,6	7
Porque no hay en mi proximidad contenedores donde tirarlo	20,9	16,8	23,9	21,2	13,5	28,5	25,6	18	25,3
Porque después lo juntan todo	4,2	2,1	5,8	4,8	1,4	5,6	2,3	3,6	6,3
Porque a otros les pagan por ello y a mí no	0,8	1,2	0,5	1,3	0	0	1,2	1,2	0
Porque no sé cómo hacerlo	7,2	4,6	9,2	9,2	4,2	5,7	14,2	7,1	4,1
Ninguno	38,2	40,9	36,1	35,6	45,6	38	33,2	36,4	42,8
NS/NC	21,5	26,2	18	21,2	25	16,5	18,2	26	14,4

BM.3. ¿Por qué usted no lo separa o que obstáculos encuentra para hacerlo?	TOTAL	HÁBITAT			CCAA						
		Rural (Hasta 10.000)	Pequeña ciudad (Hasta 100.000)	Gran ciudad (Más de 100.000)	Andalucía	Cataluña	Madrid (Comunidad de)	Comunitat Valenciana	Galicia	Castilla y León	Resto
Base: Total muestra	454	104	187	163	59	90	45	62	27	32	139
	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
Porque es difícil, requiere mucho esfuerzo	5,8	6,7	5,3	5,8	6,3	5,3	0	5,5	10,5	9	6,6
Porque me ocupa un espacio que no tengo en mi hogar	6,5	5,4	6,8	6,9	4,2	9,8	9,3	6,6	0	13,4	4,7
Porque no hay en mi proximidad contenedores donde tirarlo	20,9	16,6	20,1	24,1	24,4	9,5	40,3	16,8	23,1	9,4	20,2
Porque después lo juntan todo	4,2	4,3	4,8	3,6	6,5	4,5	4	0,9	6,3	5,2	3,3
Porque a otros les pagan por ello y a mí no	0,8	0	2,4	0	2,4	0	0	4,3	0	0	0
Porque no sé cómo hacerlo	7,2	4,5	5,1	10,6	9,2	6,4	4,8	10,5	4	2,2	8,4
Ninguno	38,2	41,7	46,7	28,8	39,1	44,6	28,8	35,3	22,3	48,9	40,9
NS/NC	21,5	22,7	13,3	27,9	18,8	22,7	20,6	22,4	33,9	22	19,2

Si atendemos a los distintos segmentos de análisis, se observan diferencias significativas a propósito de algunos de los obstáculos señalados.

Con respecto al principal obstáculo, la (no) proximidad de contenedores, destaca significativamente el porcentaje registrado entre quienes tienen estudios universitarios (28,5%) y en la Comunidad de Madrid (40,3%) con respecto al 20,9% registrado entre el total y también con respecto al que se registra entre quienes tienen estudios secundarios (13,5%) y en Cataluña (9,5%) respectivamente, siendo estos dos últimos también significativamente inferiores al porcentaje registrado entre el total.

En relación con el obstáculo que supone que a otros les pagan y a ellos no, el porcentaje de Personas Mayores que así lo indican registrado entre quienes residen en ciudades pequeñas (2,4%) y en la Comunitat Valenciana (4,3%) es significativamente superior al 0,8% registrado entre el total.

En cuanto al desconocimiento de cómo separar los diferentes tipos de basura, representa un obstáculo para el 14,2% de quienes tienen una capacidad de gasto insuficiente y para el 10,6% de quienes viven en grandes ciudades, porcentajes que son significativamente superiores al que se registra entre quienes tienen una alta capacidad de gastos (4,1%) y quienes residen en el ámbito rural (4,5%) respectivamente; y también con respecto al 7,2% registrado entre el total.

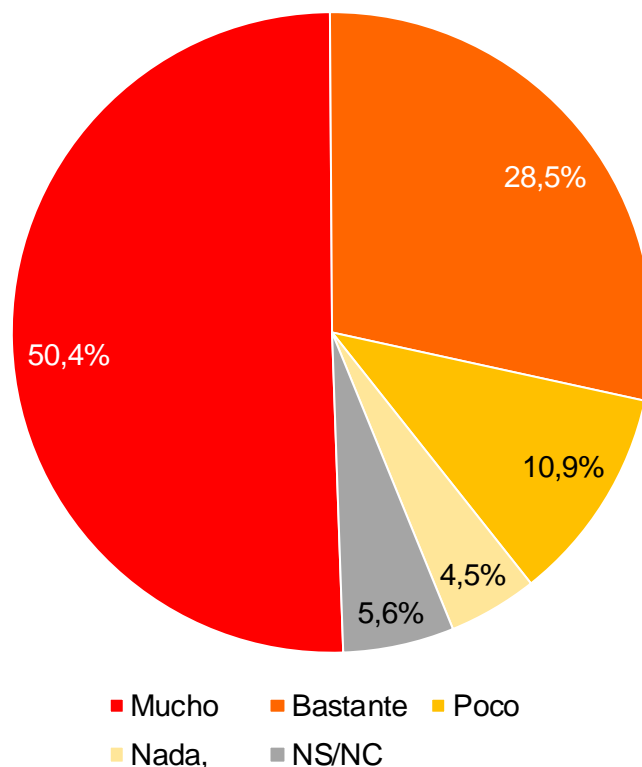
Por último, señalar que el porcentaje de quienes no encuentran ningún obstáculo para separar las basuras entre quienes residen en las pequeñas ciudades (46,7%) es significativamente superior al que se registra en las ciudades grandes (28,8%) y también al 38,2% registrado entre el total.

Representan casi ocho de cada diez (78,9%) las Personas Mayores que afirman que cada uno/a de nosotros/as somos mucho (50,4%) o bastante (28,5%) responsables del deterioro del medio ambiente.

También se consultó a las personas mayores en qué medida consideraban que cada uno/a de nosotros/as somos responsables del deterioro del medio ambiente.

En general, entre las Personas Mayores prevalece la opinión de responsabilizar al ciudadano con respecto al deterioro del medio ambiente.

¿En qué medida considera que cada uno/a de nosotros/as somos responsables del deterioro del medio ambiente?



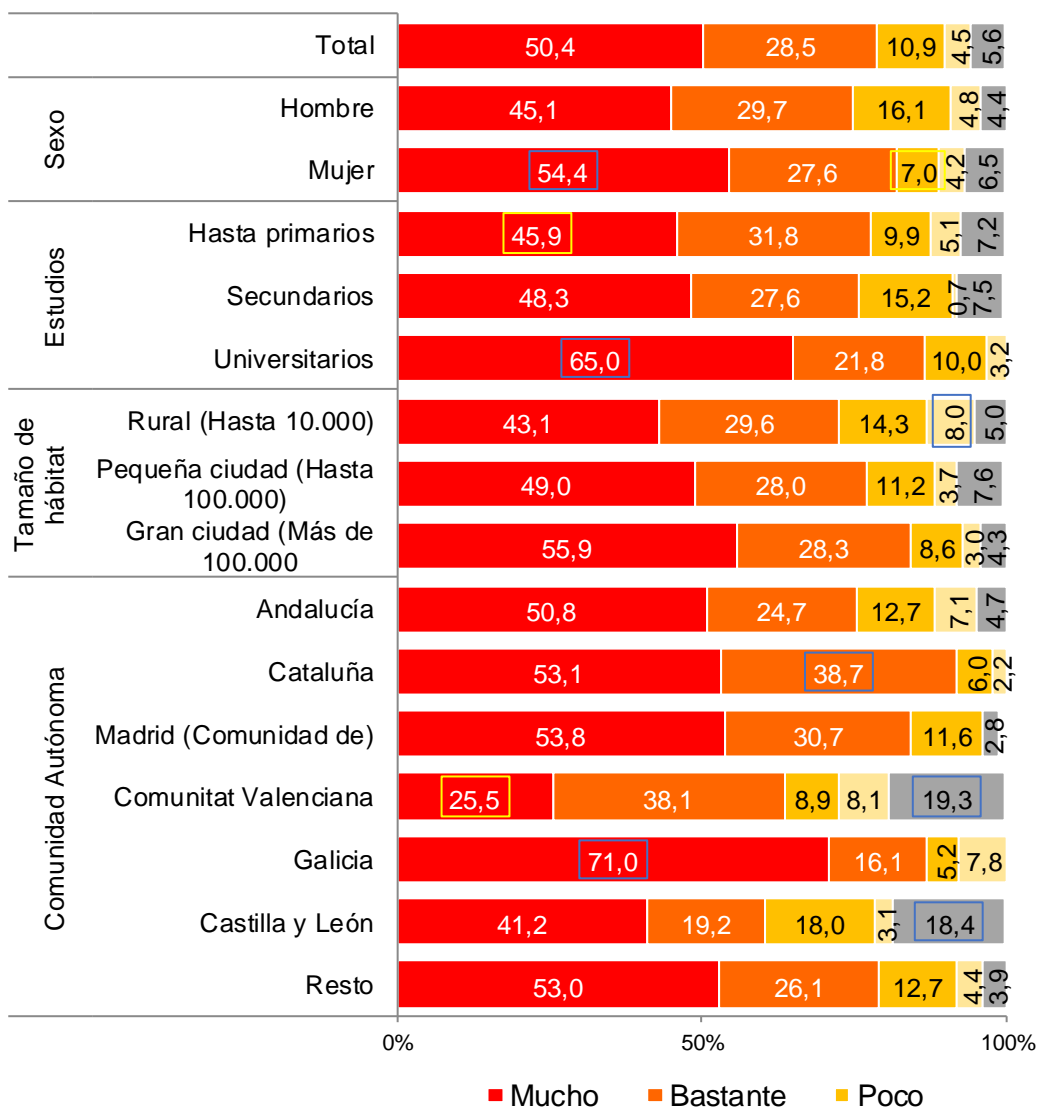
Base: Personas mayores de 65 años (454n).

La mitad de las Personas Mayores aseguran que la medida en la que cada uno/a de nosotros/as somos responsables del deterioro del medio ambiente es

mucho (50,4%) y el 28,5% consideran que bastante, lo que agregado resulta una opinión claramente mayoritaria (78,9%).

Por su parte, el 10,9% de las Personas Mayores afirma que cada uno/a de nosotros/as somos poco responsables de ese deterioro; y el 4,5% aseguran que nada responsables, porcentajes de opinión minoritarios.

¿En qué medida considera que cada uno/a de nosotros/as somos responsables del deterioro del medio ambiente?



Base: Personas mayores de 65 años (454n).

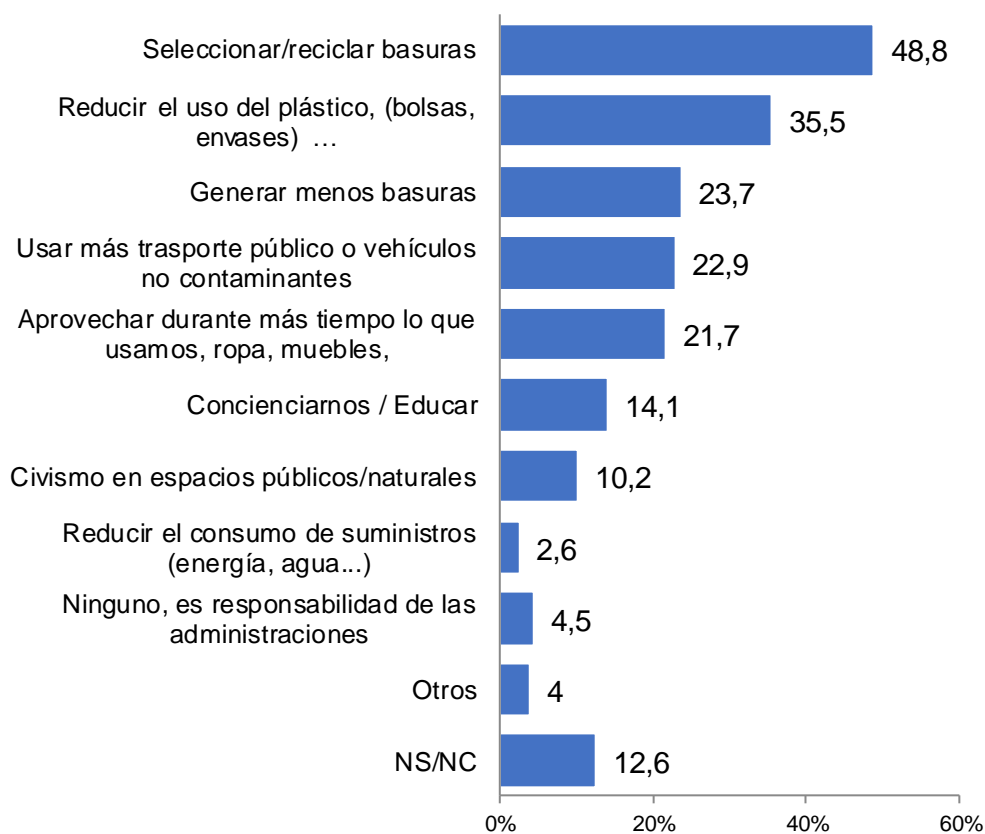
En función de los distintos segmentos de análisis, tomando el porcentaje de quienes señalan la máxima medida (mucho), la opinión de auto responsabilizarse es significativamente superior entre las mujeres (54,4%) y quienes tienen estudios universitarios (65,0%) en ambos casos con respecto al 50,4% registrado entre el total y en el segundo caso también con respecto a quienes tienen menor nivel formativo ($\leq 48,3\%$). Si tomamos el porcentaje de quienes señalan la segunda opción (bastante) también destaca en Cataluña (38,7%) con respecto al 28,5% total.

La opinión opuesta, la de que los ciudadanos somos poco o nada responsables del deterioro del medio ambiente destaca entre los hombres y en el ámbito rural. Entre los hombres, cuando se manifiesta poca responsabilidad (16,1%) con respecto al porcentaje registrado entre las mujeres (7,0%) y entre el total (10,9%). En el ámbito rural, cuando se manifiesta nada de responsabilidad (8,0%) con respecto al 4,5% registrado entre el total.

Casi la mitad las Personas Mayores considera que cada uno/a de nosotros/as deberíamos seleccionar y reciclar basuras (48,8%) para mejorar el medio ambiente, el 35,5% aboga por reducir el uso de plástico, el 23,7% por generar menos basuras y el 22,9% por usar más transporte público o vehículos no contaminantes.

Para finalizar la consulta, se pidió a las Personas Mayores que expresaran, según su opinión, qué comportamiento deberíamos adoptar cada uno/a para mejorar el medio ambiente.

¿Que comportamiento considera que cada uno/a de nosotros/as deberíamos adoptar para mejorar el medio ambiente?



Base: Personas mayores de 65 años (454n).

Casi la mitad de las personas mayores señalaron que deberíamos seleccionar y/o reciclar basuras (48,8%) para mejorar el medio ambiente, siendo éste el comportamiento más mencionado al respecto.

Le siguen otros como reducir el uso del plástico (35,5%), generar menos basuras (23,7%), usar más el transporte público o vehículos no contaminantes (22,9%) y aprovechar durante más tiempo lo que usamos, ropa, muebles, etc. (21,7%).

En menos medida, las Personas Mayores también señalaron espontáneamente otros comportamientos que los ciudadanos podríamos adoptar, apelando de distintas formas a la conciencia y educación (14,1%), al civismo en los espacios públicos o naturales (10,2%) o a reducir el consumo de suministros como la energía y el agua (2,6%).

Por su parte, un 4,5% afirmaron que no debemos adoptar ningún comportamiento, relegando la responsabilidad a las distintas Administraciones.

BM.5. Que comportamiento considera que cada uno/a de nosotros/as deberíamos adoptar para mejorar el medio ambiente?	Total	SEXO		EDAD		CONVIVENCIA		ESTUDIOS		
		Hombre	Mujer	De 65 a 74	De 75 y más	Viven solos	Viven acompañados	Hasta primarios	Secundarios	Universitarios
Base: Total muestra	454	195	259	311	143	88	366	229	104	112
	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
Seleccionar/reciclar basuras	48,8	47,8	49,7	55,3	42,3	39,6	51,7	47,1	47,4	54,7
Reducir el uso del plástico, (bolsas, envases) ...	35,5	33,4	37,1	41,2	29,8	27,1	38,1	32,5	34,5	45,9
Generar menos basuras	23,7	20,3	26,2	28,1	19,2	18,6	25,3	18,4	22,6	38,3
Aprovechar durante más tiempo lo que usamos, ropa, muebles,	21,7	19,6	23,4	22	21,5	23,3	21,3	17,3	20,4	34,6
Usar más transporte público o vehículos no contaminantes	22,9	24,4	21,7	31,7	14	15,2	25,3	18,1	27,2	31,4
Concienciarnos / Educar	14,1	14,3	13,9	10,9	17,3	26,6	10,1	11,7	23,4	10,7
Reducir el consumo de suministros (energía, agua...)	2,6	3,6	1,8	3,2	1,9	2,4	2,6	0,8	1,4	7,9
Civismo en espacios públicos/naturales	10,2	8,3	11,7	11,8	8,6	11,2	9,9	10,5	11,7	7,6
Ninguno, es responsabilidad de las administraciones	4,5	4,9	4,2	4	4,9	2,1	5,2	4	4,2	6,2
Otros	4	5,1	3,2	3,7	4,4	4,5	3,9	4,4	2,4	3,1
NS/NC	12,6	12,1	12,9	7,1	18,2	11,4	12,9	17,1	7,3	6,6

Atendiendo al sexo, no existen diferencias significativas en el porcentaje registrado entre hombres y mujeres para ninguno de los comportamientos señalados.

Sin embargo, al segmentar por la edad, el porcentaje registrado entre quienes tienen de 65 a 74 años que señalaron la selección y reciclaje de basuras (55,3%), la reducción del uso de plástico (41,2%), la generación de menos basura (28,1%) y el mayor uso del transporte público o vehículos no contaminantes (31,7%) es en todos los casos significativamente superior al registrado entre quienes tienen 75 y más años (42,3%, 29,8%, 19,2% y 14,0% respectivamente) y también a los registrados entre el total (48,8%, 35,5%, 23,7% y 22,9% respectivamente).

Según el tipo de convivencia de las Personas Mayores, entre quienes viven acompañados se registra un porcentaje de quienes señalan seleccionar/reciclar basuras (51,7%), reducir el uso de plástico (38,1%) y usar más el transporte público o vehículos no contaminantes (25,3%) que es significativamente superior al que se registra entre quienes viven solos (39,6%, 27,1% y 15,2% respectivamente) y entre el total (48,8%, 35,5% y 22,9% respectivamente). Sin embargo, el porcentaje registrado cuando indican la conciencia o la educación entre quienes viven solos (26,6%) es significativamente superior al registrado entre aquellas personas que viven acompañadas (10,1%) y también al 14,1% registrado entre el total.

Si atendemos al nivel de estudios, existe una relación directa entre la identificación de algunos comportamientos y el máximo nivel formativo. Así, entre quienes tienen estudios universitarios destaca el porcentaje de quienes señalan reducir el uso del plástico (45,9%), generar menos basuras (38,3%), aprovechar durante más tiempo lo que usamos (34,6%), reducir el consumo de energía y luz (7,9%) y usar más el transporte público o vehículos no contaminantes (31,4%), en los cuatro primeros con respecto al resto de segmentos y con respecto al total, en el caso del último con respecto al total y sólo a quienes tienen estudios hasta primarios. Por su parte, entre quienes tienen estudios secundarios se registra un porcentaje de quienes señalan la concienciación y/o educación (23,4%) significativamente superior al registrado entre el total (14,1%) y también entre quienes tienen un nivel formativo inferior o superior ($\leq 11,7\%$).

BM.5. Que comportamiento considera que cada uno/a de nosotros/as deberíamos adoptar para mejorar el medio ambiente?	TOTAL	CAPACIDAD DE GASTO			CCAA						
		Insuficiente	Equilibrada	Alta	Andalucía	Cataluña	Madrid (Comunidad de)	Comunitat Valenciana	Galicia	Castilla y León	Resto
Base: Total muestra	454	63	258	128	59	90	45	62	27	32	139
	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
Seleccionar/reciclar basuras	48,8	45,6	49,3	49,8	35,7	60,9	65,8	41,8	33,9	45,1	49,2
Reducir el uso del plástico, (bolsas, envases) ...	35,5	36,5	34,4	36,4	28,9	44	49,4	23,6	36,2	21,7	35,7
Generar menos basuras	23,7	20	21,4	28,8	17	33,9	25	22,5	19,8	6,3	26,5
Aprovechar durante más tiempo lo que usamos, ropa, muebles,	21,7	25	19,5	23,6	13	30,7	20,9	16,3	14,2	7,7	28,9
Usar más transporte público o vehículos no contaminantes	22,9	24,5	22	23,2	13,5	38	28,1	17,7	20	6,3	23,9
Concienciarnos / Educar	14,1	15,9	13,9	13,5	13,1	12	14,5	6,1	25,6	24,4	13
Reducir el consumo de suministros (energía, agua...)	2,6	0	1,8	5,3	5,7	5,2	1,9	1,8	0	1,6	1
Civismo en espacios públicos/naturales	10,2	12,4	10,2	9	16,1	10,5	11,7	8,1	18,2	3,3	6,7
Ninguno, es responsabilidad de las administraciones	4,5	3,6	4,7	4,5	3,1	3,2	2,1	4,7	2,9	5,2	7
Otros	4	1,6	4,6	4	2,8	5,6	1,4	0	4,6	0	7,2
NS/NC	12,6	9,4	13,9	11,6	27	3,3	1,1	38,6	2,4	15,8	7,6

Según la capacidad de gasto y a propósito de quienes indican la reducción en el consumo de agua y energía, el porcentaje registrado entre quienes tienen una alta capacidad de gastos (5,3%) es significativamente superior al que se registra entre quienes la tienen insuficiente (0%) y también entre el total.

Entre las Comunidades Autónomas con más población: en Cataluña y Madrid registran porcentajes significativamente altos con respecto al total en algunos comportamientos sugeridos; en el caso de Cataluña se trata de la selección y reciclaje de basuras (60,9%), generar menos basuras (33,9%), aprovechar durante más tiempo lo que usamos (30,7%) y usar más el transporte público o vehículos no contaminantes (38,0%); en el caso de Madrid: seleccionar/reciclar basuras (65,8%) y reducir el uso de plástico (49,4%). Mientras que en Andalucía y Castilla y León se registran porcentajes significativamente bajos;

en Andalucía cuando se refieren a seleccionar/reciclar basuras (35,7%) y usar más el transporte público o vehículos no contaminantes (13,5%) y en el caso de Castilla y León cuando indican aprovechar durante más tiempo lo que usamos (7,7%) y usar más el transporte público o vehículos no contaminantes (6,3%).

Preguntas

- **Dígame, por favor, los tipos de basura que habitualmente se separan en su hogar [Si, no, Ns/Nc]**
 - Papel y cartón
 - Vidrio (botellas y tarros)
 - Pilas
 - Medicamentos sin uso o caducados
 - Envases (latas de conserva, de bebidas, bric) y plástico
 - Aceites (usados)
 - Sólo residuos orgánicos sin ningún otro tipo de basura
 - Aparatos eléctricos y electrodomésticos
 - Muebles
- **Dígame, por favor, si en la población en que vive tienen contenedores o puntos y sistemas específicos de recogida para cada uno de los distintos tipos de basura siguientes**
 - Papel y cartón (azul)
 - Vidrio (verde)
 - Pilas
 - Medicamentos sin uso o caducados
 - Envases (amarillo)
 - Aceites (usados)
 - Sólo residuos orgánicos sin ningún otro tipo de basura (marrón)
 - Aparatos eléctricos y electrodomésticos
 - Muebles
 - Otros residuos (gris-naranja)
- **¿Por qué usted no lo separa o que obstáculos encuentra para hacerlo?**
 - Porque es difícil, requiere mucho esfuerzo
 - Porque me ocupa un espacio que no tengo en mi hogar
 - Porque no hay en mi proximidad contenedores para tirarlo
 - Porque después lo juntan todo
 - Porque a otros les pagan por ello y a mí no
 - Porque no sé cómo hacerlo
 - NS/NC.
- **¿En qué medida considera que cada uno/a de nosotros/as somos responsables del deterioro del medio ambiente?**

- Mucho
- Bastante
- Poco
- Nada
- NS/NC.

- **¿Qué comportamiento considera que cada uno/a de nosotros/as deberíamos adoptar para mejorar el medio ambiente?**
 - Seleccionar/reciclar basuras
 - Reducir el uso de plástico (bolsas, envases...)
 - Generar menos basuras
 - Aprovechar durante más tiempo lo que usamos, ropa, muebles
 - Usar más transporte público o vehículos no contaminantes
 - Otros (especificar)
 - NS/NC.

Ficha Técnica

Ámbito: España.

Universo: Población de 65 y más años de edad.

Muestra: 454 casos. Muestra proporcional a la población del universo por tamaño de hábitat y Comunidades Autónomas con cuotas por sexo y edad.

Entrevistas: Telefónicas asistidas por ordenador. A través del servicio Ómnibus de Simple Lógica.

Selección: Aleatoria del hogar, una parte sobre números móviles generados aleatoriamente y otra sobre listado telefónico.

Trabajo de campo: Del 2 al 11 de septiembre de 2019.

Margen de error: $\pm 4,69\%$. Calculado partiendo de los criterios del muestreo aleatorio simple, en el caso de mayor incertidumbre posible; p y $q = 50\%$. Al 95,5% de margen de confianza y en un entorno de universo infinito.

Instituto responsable: SIMPLE LÓGICA INVESTIGACIÓN, S.A, miembro de AEDEMO y acogido al código deontológico Internacional ICC/ESOMAR de Marketing e Investigación social.

INFORME MAYORES UDP



La **UNIÓN DEMOCRÁTICA DE PENSIONISTAS Y JUBILADOS DE ESPAÑA (UDP)** es una organización sin ánimo de lucro, declarada de Utilidad Pública que cuenta con más de un millón de personas asociadas. Es la principal organización de personas mayores de España y una de las más importantes del mundo. Creada, dirigida y gestionada por y para las personas mayores, UDP agrupa a Asociaciones de Pensionistas y Jubilados de toda España, a través de Federaciones en las Comunidades Autónomas y en Provincias. Además, tiene presencia en Francia, Alemania, Suiza y diversos países iberoamericanos. Igualmente está presente en los principales organismos consultores sobre personas mayores españoles, tanto autonómicos como estatales, e internacionales.

EL **INFORME MAYORES UDP - BARÓMETRO UDP** es el resultado de las investigaciones realizadas desde la Entidad con el fin de conocer los comportamientos, actitudes y opiniones de las personas mayores, sobre condiciones de vida, evaluación de servicios y programas, etc., que sirven para el diseño posterior de estrategias, políticas de atención socio-sanitaria y otras actividades que permitan un envejecimiento digno y saludable.

El Informe Mayores UDP-Barómetro UDP se encuadra dentro de los programas subvencionados dentro de la Convocatoria 2018 de Otros Fines de Interés Social.



SIMPLE LÓGICA, es un instituto de opinión que desarrolla todas sus actividades de consultoría, interpretación, análisis y recogida de datos, siguiendo rigurosos criterios de calidad, cuenta con la certificación de calidad conforme a la norma UNE-EN-ISO 9001, es miembro de AEDEMO y ESOMAR y está adherida al código deontológico ICC/ESOMAR **ICC/ESOMAR** para la práctica de la investigación social y de mercados.

SIMPLE LÓGICA es el instituto asociado del ECFIN (Dirección General para Asuntos Económicos y Financieros de la Comisión Europea) para quien realiza las encuestas mensuales a empresas de comercio y servicios y a consumidores en España desde mayo 2.011.

Como empresa socialmente responsable ha suscrito e implantado en su actividad los Diez Principios del **Pacto Mundial** de las Naciones Unidas, publicando la correspondiente memoria de progreso.